

tesa® ACXplus 7072

High Resistance

Informacja Produkcie

Dwustronna taśma z pianki akrylowej, o grubości 500µm



Opis produktu

tesa® ACX^{plus} 7072 to dwustronna taśma z pianki akrylowej w kolorze głębokiej czerni. Składa się z wysokowydajnego systemu akrylowego, który wyróżnia się wysoką siłą łączenia, rozpraszaniem naprężeń oraz odpornością na temperatury i warunki atmosferyczne.

Dzięki unikalnemu składowi, ta dwustronna akrylowa taśma piankowa łączy bardzo dobrą odporność na temperatury i ścinanie wraz z wyjątkową odpornością na wstrząsy temperaturowe do -40°C. Lepkosprężysty rdzeń, kompensuje wydłużenia termiczne połączonych elementów.

tesa® ACX^{plus} 7072 specjalnie zaprojektowana do trwałych zastosowań zewnętrznych, dlatego też nadaje się do ekspozycji w ekstremalnych temperaturach, UV, chemikaliach, słonej wodzie a także środkach czyszczących.

Zastosowania

Rodzina produktów tesa® ACX^{plus} nadaje się do szerokiej gamy zastosowań w połączeniach konstrukcyjnych. Aby zapewnić najwyższą wydajność procesów, naszym celem jest określenie potrzeb, rozpoznanie rodzajów i właściwości podłoży - co umożliwi zarekomendowanie odpowiednich produktów.

Przykłady zastosowań montażowych:

- Profile usztywniające
- Obudowy ściennie
- Elementy dekoracyjne
- Panele drzwiowe

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Budowa produktu

- | | | | |
|---------------------------|-----------------|---------------------|--------|
| • Materiał nośnika | spieniony akryl | • grubość całkowita | 500 µm |
| • typ substancji klejącej | czysty akryl | • kolor | czarny |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|---|--------|--|--------|
| • Odporność na temperaturę, długotrwała | 120 °C | • Odporność na temperaturę, krótkotrwała | 220 °C |
|---|--------|--|--------|

tesa® ACXplus 7072

High Resistance

Informacja Produkcie

Przylepność do

• przylepność do abs (początkowa)	2 N/cm	• przylepność do stali (początkowa)	12 N/cm
• przylepność do abs (po 14 dniach)	3 N/cm	• przylepność do stali (po 14 dniach)	27 N/cm
• przylepność do pp (początkowa)	1 N/cm	• przylepność do stali (po 3 dniach)	27 N/cm
• przylepność do pp (po 14 dniach)	1 N/cm		

Dodatkowe informacje

Należy pamiętać, że zaleca się użycie Aktywatora Adhezji tesa® do wstępnej obróbki powierzchni, co prowadzi do znaczącej poprawy poziomu jej przyczepności. Odpowiedni Aktywator Adhezji tesa® powinien być dobrany w zależności od rodzaju podłoża i zastosowania. Pomożemy znaleźć właściwe rozwiązanie.

Warianty paska ochronnego:

- PV22: Biały pasek papierowy, z logo
- PV24: Niebieski foliowy pasek, bez logo
- Inne wersje paska ochronnego dostępne na zapytanie

Certyfikaty:

- tesa® ACX^{plus} 7072 jest rozpoznawany zgodnie z normą UL 746C. Plik UL QOQW2.E309290
- Testy ogniowe RST zgodnie z DIN EN 45545-2, EN ISO 5658-2
- Zakwalifikowany zgodnie z LEED

Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domyślnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności danego produktu tesa® co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.

